

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-swietlowka-led-t8-22w-4000k-3300lm-220-240v-150cm-p-41074.html>



LED line PRIME świetlówka LED T8 22W 4000K 3300lm 220-240V 150cm *

Cena brutto	24,50 zł
Cena netto	19,92 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	202108
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Świetlówka LED T8 22W 4000K marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które łączy wyjątkową wydajność z trwałością.

Dzięki temperaturze barwowej wynoszącej 4000 K emituje przyjemne białe światło, idealne do zastosowań wewnętrznych, takich jak biura, hale magazynowe czy pomieszczenia robocze.

Strumień świetlny na poziomie 3300 lumenów oraz wydajność świetlna rzędu 150 lm/W gwarantują doskonałe oświetlenie przestrzeni przy minimalnym zużyciu energii.

Produkt został wykonany z wysokiej jakości szkła i wyposażony w mleczny klosz, co zapewnia równomierne rozproszenie światła bez efektu migotania, zwiększając komfort użytkowania.

Dzięki długości wynoszącej 150 cm oraz trzonkowi G13 świetlówka łatwo integruje się z istniejącymi oprawami oświetleniowymi typu T8.

Klasa efektywności energetycznej D zgodnie z normą UE 2019/2015 czyni ją bardziej energooszczędnym wyborem w porównaniu do tradycyjnych rozwiązań.

Produkt cechuje się również wysokim współczynnikiem odwzorowania barw $Ra \geq 80$, co oznacza wierną reprodukcję kolorów w oświetlanej przestrzeni.

Z kolei kąt świecenia wynoszący aż 270° sprawia, że doskonale oświetla nawet większe powierzchnie.

Świetlówka LED T8 od LED line PRIME została zaprojektowana z myślą o długotrwałym i niezawodnym działaniu – jej żywotność szacowana jest na 25 tysięcy godzin pracy oraz aż 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania.

Brak efektu stroboskopowego ($SVM \leq 0.4$) oraz wysoki współczynnik zachowania strumienia świetlnego (96%) czynią ją idealnym rozwiązaniem dla wymagających użytkowników ceniących sobie stabilność parametrów przez cały okres eksploatacji.

Produkt objęty jest aż pięcioletnią gwarancją.

Klasa Energetyczna 2019/2015: D
Opis główny:

Świetlówka LED T8 22W 4000K marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które łączy wyjątkową wydajność z trwałością. Dzięki temperaturze barwowej wynoszącej 4000 K emituje przyjemne białe światło, idealne do zastosowań wewnętrznych, takich jak biura, hale magazynowe czy pomieszczenia robocze. Strumień świetlny na poziomie 3300 lumenów oraz wydajność świetlna rzędu 150 lm/W gwarantują doskonałe oświetlenie przestrzeni przy minimalnym zużyciu energii.

Produkt został wykonany z wysokiej jakości szkła i wyposażony w mleczny klosz, co zapewnia równomierne rozproszenie światła bez efektu migotania, zwiększając komfort użytkowania. Dzięki długości wynoszącej 150 cm oraz trzonkowi G13 świetlówka łatwo integruje się z istniejącymi oprawami oświetleniowymi typu T8. Klasa efektywności energetycznej D zgodnie z

norm UE 2019/2015 czyni j bardziej energooszczdnym wyborem w porównaniu do tradycyjnych rozwiązań. Produkt cechuje się również wysokim współczynnikiem odwzorowania barw $Ra \geq 80$, co oznacza wierną reprodukcję kolorów w oświetlanej przestrzeni.

Z kolei kąt [wyciecia wynoszący aż 270° sprawia, że doskonale oświetla nawet większe powierzchnie. Zwiśnięćka LED T8 od LED line PRIME została zaprojektowana z myślą o długotrwałym i niezawodnym działaniu – jej żywotność szacowana jest na 25 tysięcy godzin pracy oraz aż 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania. Brak efektu stroboskopowego ($SVM \leq 0.4$) oraz wysoki współczynniki zachowania strumienia świetlnego (96%) czyni j idealnym rozwiązaniem dla wymagających użytkowników ceniących sobie stabilność parametrów przez cały okres eksploatacji. Produkt objęty jest gwarancją.

Gwarancja: 5

Moc: 22 W

Napięcie: 220-240 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynniki odwzorowania barw Ra : 80

Klasa szczelności: IP20

Wydajność świetlna: 150

Całkowity strumień świetlny: 3300

Współczynniki zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 25000 h

Współczynniki trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤ 6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Typ lampy: T8

Kąt świecenia: 270

Typ diody: SMD2835

Ilość diod: 120

Trwałość: 25 000 h

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s

Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń

Długość: 1500

Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 2023-08-30 05:31:53

EPREL ID: 1593927

Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°

Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS

Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL): Tak

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): MLS

Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie

Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 5

Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 3300 lm

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 22 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 270 °

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 3300 lm

Starter w zestawie: 1

Materiał: Szkło

Materiał (obudowa): Szkło

Materiał (klosz): szkło